

NOME DO PRODUTO

QUELAI CALCIO L**CARACTERÍSTICAS**

Solução de cálcio complexado (Ca) por ácido lignossulfônico para aplicação foliar e fertirrigação.

QUELAI CALCIO L é um complexo líquido de lignossulfonatos de origem natural com cálcio (Ca) para prevenir ou corrigir carências deste elemento em todo o tipo de culturas.

- ✓ **Rápida absorção e ação:** a forte atividade complexante dos lignossulfonatos assegura uma absorção rápida e completa do cálcio.
- ✓ **Melhora a qualidade do fruto:** favorece a translocação dos componentes produzidos pela fotossíntese para os frutos.
- ✓ **Efeito bioestimulante:** além do valor nutritivo do cálcio, a presença de lignossulfonatos exerce um efeito estimulante do crescimento vegetal.
- ✓ **Utilizável via foliar e radicular:** graças à sua formulação específica, é assimilável tanto pelas raízes como pelas folhas.

Produto utilizável em Agricultura Biológica (Certificado pela Sohiscert).

TEORES GARANTIDOS

Óxido de cálcio (CaO) complexado e solúvel em água: 6,9%

FORMULAÇÃO

Líquido solúvel (SL)

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspeto	Líquido castanho-escuro
pH (1%)	4,0 - 5,0
Densidade (a 20°C)	1,195– 1,225 g/ml
Solubilidade	Solúvel em água

APRESENTAÇÃO

Embalagem	Unidades por caixa	Peso bruto por caixa	Capacidade da palete
1 l	12 x 1 l	15,8 kg	480 l
5 l	4 x 5 l	26,4 kg	600 l
20 l	-	25,6 kg	640 l
1000 l	-	1275 kg	1000 l

APLICAÇÕES, DOSES E MODO DE USO

Cultura	Dose
Todo o tipo de culturas, especialmente fruteiras, citrinos, vinha, hortícolas e ornamentais.	Pulverização foliar: 250 a 500 ml/hl de água (0,25 a 0,5%) Fertirrigação: 1,25 – 2,5 l/ha por tratamento

Em geral, recomenda-se tratar preventivamente a partir da queda das pétalas e durante a frutificação ou quando se observarem os primeiros sintomas de carência.

Nos tratamentos foliares, realizar 4 a 6 aplicações com intervalo de 10 a 15 dias.

Nas aplicações por rega localizada, pode ser utilizado de forma contínua ao longo de todo o programa de fertirrigação.

PRECAUÇÕES

- Evitar tratar durante as horas de maior calor.
 - Compatível com a maioria dos fitossanitários, exceto os de reação alcalina.
- Em caso de dúvida, realizar um pequeno ensaio prévio.

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA

Isento.